

【 第1浄水場原水 】

No.	検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	年4回	個		0			0			0			0	
2	大腸菌		—		不検出			不検出			不検出			不検出	
3	カドミウム及びその化合物	年1回	mg/L					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		mg/L					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		mg/L					0.001未満							
6	鉛及びその化合物		mg/L					0.001未満							
7	ヒ素及びその化合物		mg/L					0.001未満							
8	六価クロム化合物		mg/L					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		mg/L					0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					0.05未満							
12	フッ素及びその化合物		mg/L					0.08							
13	ホウ素及びその化合物		mg/L					0.1未満							
14	四塩化炭素		mg/L					0.0002未満							
15	1,4-ジオキサン		mg/L					0.005未満							
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
17	ジクロロメタン	mg/L					0.001未満								
18	テトラクロロエチレン	mg/L					0.001未満								
19	トリクロロエチレン	mg/L					0.001未満								
20	ベンゼン	mg/L					0.001未満								
21	塩素酸	消毒副生成物は検査しない	mg/L												
22	クロロ酢酸		mg/L												
23	クロロホルム		mg/L												
24	ジクロロ酢酸		mg/L												
25	ジブロモクロロメタン		mg/L												
26	臭素酸		mg/L												
27	総トリハロメタン		mg/L												
28	トリクロロ酢酸		mg/L												
29	ブロモジクロロメタン		mg/L												
30	ブロモホルム		mg/L												
31	ホルムアルデヒド		mg/L												
32	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L					0.004							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.01未満							
34	鉄及びその化合物		mg/L					5.60							
35	銅及びその化合物		mg/L					0.01未満							
36	ナトリウム及びその化合物		mg/L					12.2							
37	マンガン及びその化合物	mg/L					0.190								
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		6.0			6.4			6.0			5.9	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					61							
40	蒸発残留物		mg/L					181							
41	陰イオン界面活性剤	mg/L						0.02未満							
42	ジェオスミン	藻類発生期各1回	mg/L					0.000001未満							
43	2-メチルイソブネオール		mg/L					0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L					0.002未満							
45	フェノール類		mg/L					0.0005未満							
46	有機物(TOC)	毎月	mg/L	0.274	0.241	0.265	0.239	0.247	0.293	0.249	0.320	0.244	0.205	0.217	0.201
47	pH値		—	7.5	7.2	7.5	7.2	7.0	7.5	7.4	7.2	7.4	7.3	7.1	7.3
48	味	検査しない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	毎月	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度		度	26.4	21.8	29.8	59.5	110.8	27.7	23.4	54.8	30.3	29.7	30.8	26.1
51	濁度		度	0.7	0.4	1.1	2.1	1.8	1.1	0.8	0.7	1.6	0.9	0.3	1.6

独自に行う水質検査結果

検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
嫌気性芽胞菌	年4回	—		不検出			不検出			不検出			不検出	
アンモニア性窒素	年4回	mg/L		0.09			0.10			0.10			0.09	

【 第2浄水場原水 】

No.	検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	年4回	個		0			0			0			0	
2	大腸菌		—		不検出			不検出			不検出			不検出	
3	カドミウム及びその化合物	年1回	mg/L					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		mg/L					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		mg/L					0.001未満							
6	鉛及びその化合物		mg/L					0.001未満							
7	ヒ素及びその化合物		mg/L					0.001							
8	六価クロム化合物		mg/L					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		mg/L					0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					0.05未満							
12	フッ素及びその化合物		mg/L					0.08							
13	ホウ素及びその化合物		mg/L					0.1未満							
14	四塩化炭素		mg/L					0.0002未満							
15	1,4-ジオキサン		mg/L					0.005未満							
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
17	ジクロロメタン		mg/L					0.001未満							
18	テトラクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
19	トリクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
20	ベンゼン		mg/L					0.001未満							
21	塩素酸		消毒副生成物は検査しない	mg/L											
22	クロロ酢酸			mg/L											
23	クロロホルム	mg/L													
24	ジクロロ酢酸	mg/L													
25	ジブロモクロロメタン	mg/L													
26	臭素酸	mg/L													
27	総トリハロメタン	mg/L													
28	トリクロロ酢酸	mg/L													
29	ブロモジクロロメタン	mg/L													
30	ブロモホルム	mg/L													
31	ホルムアルデヒド	mg/L													
32	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L					0.007							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.01未満							
34	鉄及びその化合物		mg/L					6.50							
35	銅及びその化合物		mg/L					0.01未満							
36	ナトリウム及びその化合物		mg/L					14.4							
37	マンガン及びその化合物	mg/L					0.181								
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		8.2			8.4			8.4			8.3	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					50							
40	蒸発残留物		mg/L					188							
41	陰イオン界面活性剤	mg/L						0.02未満							
42	ジェオスミン	藻類発生期各1回	mg/L					0.000001未満							
43	2-メチルイソブネオール		mg/L					0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L					0.002未満							
45	フェノール類		mg/L					0.0005未満							
46	有機物(TOC)	毎月	mg/L	0.303	0.252	0.280	0.291	0.250	0.297	0.247	0.293	0.242	0.238	0.246	0.218
47	pH値		—	6.8	6.8	6.8	6.6	6.7	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8
48	味	検査しない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	毎月	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度		度	60.0	62.8	89.1	108.8	118.0	129.2	113.0	74.3	86.8	57.1	55.6	67.3
51	濁度		度	2.4	1.4	1.4	9.3	1.9	1.9	1.5	1.1	1.2	0.9	0.7	1.0

独自に行う水質検査結果

検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
嫌気性芽胞菌	年4回	—		不検出			不検出			不検出			不検出	
アンモニア性窒素	年4回	mg/L		0.20			0.21			0.20			0.20	

【 北部簡易水道原水 】

No.	検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	年4回	個		0			0			0			0	
2	大腸菌		—		不検出			不検出			不検出			不検出	
3	カドミウム及びその化合物	年1回	mg/L					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		mg/L					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		mg/L					0.001未満							
6	鉛及びその化合物		mg/L					0.001未満							
7	ヒ素及びその化合物		mg/L					0.001未満							
8	六価クロム化合物		mg/L					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		mg/L					0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					0.05未満							
12	フッ素及びその化合物		mg/L					0.11							
13	ホウ素及びその化合物		mg/L					0.1未満							
14	四塩化炭素		mg/L					0.0002未満							
15	1,4-ジオキサン		mg/L					0.005未満							
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
17	ジクロロメタン		mg/L					0.001未満							
18	テトラクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
19	トリクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
20	ベンゼン		mg/L					0.001未満							
21	塩素酸		消毒副生成物は検査しない	mg/L											
22	クロロ酢酸			mg/L											
23	クロロホルム	mg/L													
24	ジクロロ酢酸	mg/L													
25	ジブロモクロロメタン	mg/L													
26	臭素酸	mg/L													
27	総トリハロメタン	mg/L													
28	トリクロロ酢酸	mg/L													
29	ブロモジクロロメタン	mg/L													
30	ブロモホルム	mg/L													
31	ホルムアルデヒド	mg/L													
32	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L					0.001未満							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.01未満							
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.08							
35	銅及びその化合物		mg/L					0.01未満							
36	ナトリウム及びその化合物		mg/L					30.8							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.077							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.9			4.9			5.0			5.0	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					2							
40	蒸発残留物		mg/L					158							
41	陰イオン界面活性剤		mg/L					0.02未満							
42	ジェオスミン	藻類発生期各1回	mg/L					0.000001未満							
43	2-メチルイソボネオール		mg/L					0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L					0.002未満							
45	フェノール類		mg/L					0.0005未満							
46	有機物(TOC)	毎月	mg/L	0.231	0.185	0.206	0.164	0.166	0.244	0.232	0.282	0.164	0.165	0.186	0.174
47	pH値		—	8.3	8.4	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.3	8.4	8.4
48	味	検査しない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	毎月	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度		度	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	1.7	1.6	1.7	1.8	1.8	1.6
51	濁度		度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

独自に行う水質検査結果

検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
嫌気性芽胞菌	年4回	—		不検出			不検出			不検出			不検出	
アンモニア性窒素	年4回	mg/L		0.24			0.27			0.25			0.24	

【 西部簡易水道原水 】

No.	検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	年4回	個		0			1			0			2	
2	大腸菌		—		不検出			不検出			不検出			不検出	
3	カドミウム及びその化合物	年1回	mg/L					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		mg/L					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		mg/L					0.001未満							
6	鉛及びその化合物		mg/L					0.001未満							
7	ヒ素及びその化合物		mg/L					0.001未満							
8	六価クロム化合物		mg/L					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		mg/L					0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					0.05未満							
12	フッ素及びその化合物		mg/L					0.12							
13	ホウ素及びその化合物		mg/L					0.1未満							
14	四塩化炭素		mg/L					0.0002未満							
15	1,4-ジオキサン		mg/L					0.005未満							
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
17	ジクロロメタン		mg/L					0.001未満							
18	テトラクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
19	トリクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
20	ベンゼン		mg/L					0.001未満							
21	塩素酸		消毒副生成物は検査しない	mg/L											
22	クロロ酢酸			mg/L											
23	クロロホルム	mg/L													
24	ジクロロ酢酸	mg/L													
25	ジブロモクロロメタン	mg/L													
26	臭素酸	mg/L													
27	総トリハロメタン	mg/L													
28	トリクロロ酢酸	mg/L													
29	ブロモジクロロメタン	mg/L													
30	ブロモホルム	mg/L													
31	ホルムアルデヒド	mg/L													
32	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L					0.004							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.01未満							
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.61							
35	銅及びその化合物		mg/L					0.01未満							
36	ナトリウム及びその化合物		mg/L					19.9							
37	マンガン及びその化合物	mg/L					0.271								
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.5			4.4			4.4			4.4	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					42							
40	蒸発残留物		mg/L					150							
41	陰イオン界面活性剤	mg/L						0.02未満							
42	ジェオスミン	藻類発生期各1回	mg/L					0.000001未満							
43	2-メチルイソブネオール		mg/L					0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L					0.002未満							
45	フェノール類		mg/L					0.0005未満							
46	有機物(TOC)	毎月	mg/L	0.307	0.259	0.257	0.242	0.239	0.323	0.272	0.331	0.285	0.264	0.307	0.261
47	pH値		—	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.2
48	味	検査しない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	毎月	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度		度	6.3	6.1	7.1	6.8	7.3	7.6	6.7	7.0	8.2	6.9	6.6	6.1
51	濁度		度	0.1未満	0.1	0.1未満	0.2	0.2	0.1	0.1未満	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1未満

独自に行う水質検査結果

検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
嫌気性芽胞菌	年4回	—		不検出			不検出			不検出			不検出	
アンモニア性窒素	年4回	mg/L		0.16			0.18			0.16			0.16	